

**HPE ARUBA NETWORKING AP-555 (RW)**

Cena celkem:	<b>50 770 Kč</b> <b>(bez DPH: 41 959 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>55 847 Kč</b>
Ušetříte:	<b>5 077 Kč</b>
Kód zboží:	NETH0114
Part No.:	JZ356A
Stav:	Nové zboží

**Popis****HPE Aruba AP-555 (RW)**

Vysoce výkonný přístupový bod pracující v pásmech **2,4 GHz a 5 GHz** s podporou **Wi-Fi 6 (802.11ax)**. V pásmu 2,4 GHz dosahuje přenosových rychlostí až **1147 Mbit/s** a v pásmu **5 GHz až 4800 Mbit/s**, což zajišťuje špičkový výkon i v náročných prostředích s velmi vysokou hustotou klientů – jako jsou univerzity, konferenční centra nebo rozsáhlé kanceláře. Integrované antény s funkcí **MU-MIMO**, podporou **OFDMA** a ziskem **5,8 dBi (5 GHz) / 4,3 dBi (2,4 GHz)** zaručí spolehlivé pokrytí a stabilitu. Přístupový bod je vybaven **dvěma Ethernet RJ-45 porty**, z nichž jeden podporuje **PoE napájení** a přenos dat rychlostí až **5 Gbps**. Nechybí ani **Bluetooth 5.0** a **802.15.4 (pro Zigbee)**, které umožňují přímé připojení IoT zařízení a lokalizačních služeb bez nutnosti další infrastruktury. Pro snadné nasazení a správu lze využít jak lokální rozhraní, tak cloudovou platformu **HPE Aruba Networking Central**.

Řada 550 (model JZ356A) navíc přináší integrovaný duální 5GHz režim, díky kterému lze jedno 5GHz rádio přepnout do dvoupásmového provozu a dosáhnout tak ještě vyšší propustnosti ve vysoce vytížených sítích. S podporou technologie Target Wake Time (TWT) a pokročilými bezpečnostními funkcemi (např. WPA3, Enhanced Open, a Aruba ClientMatch) se jedná o řešení připravené pro budoucnost Wi-Fi sítí.

**ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Standard:** IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax

**Rychlost datového přenosu:** 5 GHz – 4800 Mbit/s, 2,4 GHz – 1147 Mbit/s

**Porty:** 2× 5 GbE RJ-45, 1× konzolový port micro USB, 1× USB 2.0

**Frekvence:** 2,4 GHz, 5 GHz (podpora dual-5GHz režimu)

**Zabezpečení:** WPA, WPA2, WPA3, Enhanced Open (OWE), TPM

**Podpora PoE:** ano, 802.3at/bt

**Rozměry:** 260 × 260 × 58 mm

**Hmotnost:** 1570 g